

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Ondřej Boháč, bohac.ondra@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.54606	Zeměpisná délka	16.87936
Lokalita	Suchdol	Okres	Prostějov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	24.05.2014 17:05	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	24.05.2014 19:30
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	2.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	squall-line	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	1.5 km	Směr od stanoviště	sever

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	severovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	7.9 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Oranžová
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech





Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ano	Pileus	Ano

Poznámky k pozorování

--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	<u>IMG_3134.JPG</u>	1152x768	139.8 kB
	<u>IMG_3137.JPG</u>	1152x768	127.1 kB
	<u>IMG_3141.JPG</u>	1280x482	120.0 kB
	<u>IMG_3286.JPG</u>	1152x768	152.8 kB

Data z meteostanice (grafy, tabulky, dokumenty, aj.)

Žádná podružná data nebyla vložena